



ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

вул. Басейна, 1/2А, м. Київ, 01004; тел. (044) 279-01-58; fax (044) 234-96-15; ел.пошта eko.koda@ukr.net; Код ЄДРПОУ 38750794

від _____ 20__ р. № _____

На № _____ від _____ 20__ р.

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля)

Товариство з обмеженою
відповідальністю «Дорожник»

Код ЄДРПОУ 19425966

вул. Корсунська, буд. 10,

м. Миронівка,

Київська обл., 08801

(заявник та його адреса)

19.11.2019

(дата видачі)

05.1-10/40

(номер висновку)

20196243935

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності)

05.2-18/40 від 25.10.2019

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності «Видобування корисних копалин Карапишівського родовища гранітів Миронівського району, Київської області»

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», планованої діяльності, а саме «Видобування корисних копалин Карапишівського родовища гранітів Миронівського району, Київської області» встановлено, що:

– процедура оцінки впливу на довкілля розпочата 25.06.2019 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі – Реєстр) (реєстраційний номер 20196243935/12741);

– повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було опубліковано у засобах масової інформації в газеті «Миронівський Край» від 27.06.2019 року № 26 (10019) та в газеті «КП в Україні» від 26.06.2019 року № 95 (5889/27284), а також розміщено на дошках оголошень Карапишівської сільської ради Миронівського району Київської області;

– з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації зауваження та пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності не надходили;

– звіт з оцінки впливу на довкілля внесено до Реєстру 19.09.2019 року (реєстраційний номер 20196243935/15614), оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля внесено до Реєстру 19.09.2019 року (реєстраційний номер 20196243935/15612);

– оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було опубліковано у засобах масової інформації в газеті «Миронівський Край» від 20.09.2019 року № 38 (10031) та в газеті «КП в Україні» від 20.09.2019 року № 144 (5937/27332), а також розміщено на дошках оголошень Карапишівської сільської ради Миронівського району Київської області;

– звіт з оцінки впливу на довкілля було розміщено у приміщенні Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації за адресою: 01004, м. Київ, вул. Басейна 1/2-А; Офіс ТОВ «Дорожник» за адресою: 08801, Київська обл., м. Миронівка, вул. Корсунська, буд. 10; Карапишівська сільська рада за адресою: вул. Незалежності, 23, с. Карапиші, Миронівського району Київської області;

– громадські слухання з обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності відбулися 04.10.2019 року о 12:00 в приміщенні Карапишівської сільської ради за адресою: вул. Незалежності, 23, с. Карапиші, Миронівського району Київської області.

Враховання пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадських обговорень та отриманих під час громадських слухань, відображено у звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Планована діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Об'єктом планованої діяльності є видобування корисних копалин Карапишівського родовища гранітів Миронівського району, Київської області, промисловий майданчик Карапишівського гранітного кар'єру ТОВ «Дорожник» розташований за адресою: Київська область, Миронівський район, с. Карапиші.

Територія підприємства межує:

- з півночі – луки СТОВ «Агросвіт»;
- зі сходу – польова сівозміна СТОВ «Агросвіт»;
- з півдня – заболочена місцевість;
- з заходу – орні поля СТОВ «Агросвіт».

Загальна площа гірничого відводу 22,12 га, в межах контуру гірничого відводу відсутні водні об'єкти та забудова, суміжні гірничі відводи відсутні.

Проектний гірничий відвід частково розташований на землях промисловості Миронівської РДА, наданих ТОВ «Дорожник» в оренду, згідно

договору оренди № 3428 від 29.07.2005 року – 12,4139 га, частково на землях сільськогосподарського призначення ТОВ «АГРОСВІТ» - 9,6861 га та на землях запасу Карапишівської сільської ради.

Корисна копалина на родовищі представлена незміненими і порушеними вивітряними середньозернистими гранітами рожево-сірого кольору, порфіровидної текстури, що складаються з плагіоклазу, калієвого польового шпату, кварцу, біотиту та акцесорних мінералів (сфену, циркону, апатиту, магнетиту, піриту).

Корисна копалина вивчена свердловинами до горизонту з абсолютною відміткою +99 м. Потужність продуктивної товщі змінюється в межах від 12,7 до 32,6 м. За хімічним складом розвідана порода характеризується незначним вмістом сірчаних сполук у перерахунку на SO₃ (0,07-0,1 %), що відповідає вимогам нормативних документів.

У 2003 році ТОВ «Дорожник» отримало спеціальний дозвіл на користування надрами від 12.05.2003 року № 2993, наданий з метою видобування гранітів Карапишівського родовища як сировини для виробництва щебеню будівельного та каменю побутового, придатних для використання в промисловості і дорожньому будівництві.

Площа родовища зазначена в спеціальному дозволі складає 18,7 га, у т. ч. у контурі проектного кар'єра в межах земельного відводу - 6,73 га, за межами земельного відводу - 12,95 га.

У 2007 році на родовищі, в межах наданого ТОВ «Дорожник» земельного відводу, були проведені додаткові геологорозвідувальні роботи з метою перекваліфікації запасів категорії С₂ у категорію В та нарощування запасів гранітів на глибину 18 м від горизонту з абсолютною відміткою +117 м за результатами робіт 1958 року.

Як результат підраховані станом на 01.01.2008 року балансові запаси склали 1324,5 тис.м³ (категорія В); балансові запаси за межами земельного відводу - 1639,9 тис.м³ (категорія С₂).

На державну експертизу подані підраховані станом на 01.09.2016 року балансові запаси гранітів Карапишівського родовища, якість яких відповідає вимогам ГОСТ 23845-86 «Породы горные скальные для производства щебня для строительных работ. Технические требования и методы испытаний» для виробництва щебеню відповідно до вимог ДСТУ Б.В.2.7-75-98 «Щебінь та гравій щільні природні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Технічні умови» і каменю побутового відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7-41:2010 «Камінь побутовий. Технічні умови», в кількості 3070,5 тис.м³.

Протоколом ДКЗ № 3860 від 02.03.2017 року затверджено запаси гранітів Карапишівського родовища в кількості 3070,5 тис.м³, у т. ч. за категоріями (тис.м³): В - 1545,1; С₁ - 1525,4.

На теперішній час родовище розкрито до горизонту з абсолютною відміткою +119 м. Видобувні роботи можуть провадитися на існуючих видобувних уступах без виконання додаткових гірничо-капітальних або гірничопідготовчих робіт по подальшій експлуатації кар'єра, так як кар'єр забезпечений необхідною кількістю розкритих, готових до виїмки і підготовлених запасів.

Гірничотехнічні умови подальшої розробки розвіданих запасів не відрізняються від тих, що склалися на кар'єрі і що, в цілому, визначає наступну розробку родовища за рахунок розвитку існуючого стану гірничих робіт.

Розкриття горизонтів, що залягають нижче від розкритого (+119 м) буде здійснюватися шляхом подовження капітальної в'їзної траншеї в міру запасів

на вже розкритому горизонті до горизонту підрахунку запасів (+99 м) за рахунок експлуатаційних витрат без залучення додаткових капітальних вкладень.

Враховуючи наявність на кар'єрі сучасного видобувного, транспортного і допоміжного обладнання, видобувні роботи в кар'єрі будуть провадитися по існуючій технології.

При побудові проектного контура кар'єра на момент погашення кути укосів приймаються рівними:

- по корисній копалині - 70°;
- по породах скельного розкриву - 70°;
- по породах пухкого розкриву - 30°.

Проектна відмітка дна кар'єра в межах земельного відводу приймається рівній відмітці горизонту підрахунку запасів і складає +100м, поза межами земельного відводу горизонт підрахунку запасів складає +117 м.

Враховуючи гірничо-геологічні умови розробки родовища, потужність і фізико-механічні якості корисної копалини і розкривних порід, технологічні особливості добування будівельного каменю, а також досвід розробки цього та подібних родовищ, залишаємо транспортну систему розробки родовища зі зовнішнім розташуванням відвалів розкривних порід.

Добувні роботи провадяться на 1 добувному уступу висотою до 11,5 м. Розкривні роботи по пухких породах будуть проводитися наступним чином, ґрунтово-рослинний шар попередньо знімається за допомогою бульдозера ДЗ-170 з переміщенням до 10 м і навантажується екскаватором ЕКГ-5 з ковшем 5,2 м³ в автосамоскиди КрАЗ-256Б (25 т).

Пухкі та скельні (вивітрілі тріщинуваті граніти) розкривні породи розробляються екскаватором ЕКГ-5 окремими уступами висотою до 10,0 м (максимальна висота копання) з наступним навантаженням в автосамоскиди.

При досягненні кар'єром проектних меж розкривні уступи будуть поєднані в один загальний, попереднє розпушення скельних порід корисної копалини здійснюється буро-підривним способом методом свердловинних зарядів.

Буріння свердловин провадиться буровими станками шарошочного буріння ROC-L8-64 з діаметром свердловин 203 (219) мм. Вирівнювання підшви, фіксування неробочих укосів виконується за допомогою перфораторів ПР-30К, живлення стислим повітрям забезпечується від пересувної компресорної станції ПВ-10/10, розділення негабариту здійснюється гідромолотом Atlas Copco HB-3000DP, яким облаштовується гідравлічний екскаватор VOLVO EC460BLC.

Для навантаження попередньо розпушених скельних порід корисної копалини використовуються екскаватор ЕКГ-5. Транспортування гірничої маси розміром часток до 900 мм із кар'єра автосамоскидами подається в приймальний бункер корпусу первинного дроблення. Середня відстань транспортування корисної копалини і порід розкриву складає 1,0 км.

Підприємство здійснює переробку гранітної гірничої маси на щєбінь різних фракцій, бутовий камінь та складається з наступних технологічних ланок:

- гірниче відділення (кар'єр);
- відділення первинного подрібнення;
- відділення вторинного подрібнення;
- відділення сортування I;
- відділення сортування II;

– вузли навантаження готової продукції.

Проектна потужність підприємства складає 84000 м³/рік, фактична – 41000 м³/рік, що складає 49% від проектної.

Департамент екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме:

планована діяльність Видобування ТОВ «Дорожник» корисних копалин Карапишівського родовища гранітів Миронівського району, Київської області.

– **вплив на повітряне середовище** Під час проведення інвентаризації було виявлено 25 джерел викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Визначення переліку забруднюючих речовин, їх кількісних та якісних характеристик, проводились на підставі прямих інструментальних вимірів та розрахунків.

Джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря визначались після ознайомлення з технологічним процесом та обстеження джерел утворення та викиду забруднюючих речовин. Валові викиди забруднюючих речовин визначено розрахунковим методом за показниками питомих викидів згідно з затвердженими методиками.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин наведена в таблиці 5.1 звіту з оцінки впливу на довкілля. До найближчої житлової зони – 890 м на південний захід.

Згідно Додатку № 4 до державних санітарних правил планування і забудови населених пунктів, затверджених Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.96 р. № 173 «Санітарна класифікація підприємств, виробництв, споруджень і розміри санітарно-захисних зон для них», санітарно-захисна зона встановлюється 500 м (підприємства по видобуванню кам'яного, бурого та іншого вугілля).

На зовнішній межі санітарно-захисної зони, зверненої до житлової забудови, концентрації та рівні шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічні нормативи (ГДК, ГДР), на межі курортно-рекреаційної зони - 0,8 від значення нормативу.

На підприємстві проводяться залпові викиди забруднюючих речовин, тому було проведено розрахунок розсіювання за умов проведення вибухових робіт та за їх відсутності з врахуванням фонових концентрацій.

За результатами розрахунків розсіювання шкідливих речовин в приземному шарі атмосфери згідно «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий» затвердженої Головою Державного комітету СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 04.08.1986 (ОНД-86) максимальні приземні концентрації не перевищують допустимі при робочих умовах та за умові проведення вибухових робіт (залпові викиди).

Згідно матеріалів звіту з оцінки впливу на довкілля, об'єкт забезпечить якість атмосферного повітря в межах санітарних і екологічних вимог, розміщення даного об'єкту по показниках забруднення атмосферного повітря допустиме.

– **вплив на геологічне середовище та ґрунти** Розробка кар'єру впливає на геологічне середовище, передовсім за рахунок утворення техногенних форм

рельєфу - як видобувних (денудаційних), так і насипних (акумулятивних), зміни природного залягання гірничих порід при виїмці корисних копалин і розкривних порід; зміни фізико-механічних властивостей ґрунтів при проведенні видобувних робіт тощо.

Відповідно до «Основного положення по рекультивації земель» підприємства, які здійснюють гірничі роботи, одночасно з видобутком сировини зобов'язані відновлювати порушені землі. Рекультивацію передбачається виконувати в два етапи:

- перший етап гірничотехнічна рекультивація;
- другий етап біологічна рекультивація.

Роботи з рекультивації виконуються у відповідності з діючими нормами, правилами та положеннями, при розробці родовища утворюється кар'єр, який представляє замкнуту виїмку, засипка якої пов'язана із виконанням значних об'ємів земляних робіт і через це малоефективна.

Тому кар'єр після закінчення його експлуатації передбачається рекультивувати під водоймище.

У зв'язку з гірничо-геологічними та гідрогеологічними умовами, а також наявністю розкривних порід, рекомендується провести рекультивацію шляхом часткового виположення бортів кар'єра по пухкому розкриву.

Відвали розкриву рекультивуються під лісонасадження, загальна площа рекультивації кар'єра складає 18,7 га. Гірничотехнічна рекультивація земель складається із наступних видів робіт:

- розробка та транспортування порід із відвалів на дно виробленого кар'єра;
- планування завезених порід на рекультивованій ділянці;
- виположення бортів кар'єра;
- створення земляного валу вздовж контуру родовища на висоту не менше 1,5 м.
- кінцеве планування поверхні відвалів після нанесення ґрунтового рослинного шару.

Біологічна рекультивація площі буде проводитися місцевим лісогосподарським підприємством на рік пізніше гірничотехнічної рекультивації за рахунок коштів гірничо-видобувного підприємства.

Для запобігання розвитку зсувних процесів на кар'єрі проектом розробки передбачається:

- відведення поверхневих вод;
- відкритий дренаж кар'єрного поля і кар'єрний водовідлив для відкачки підземних і поверхневих вод з площі кар'єру;
- окрема розробка порід надкрейдової товщі, яка містить найбільш схильні до утворення зсувів палеогенові, неогенові та четвертинні відклади, що суттєво підвищує стійкість як робочих уступів, так і всього робочого борту кар'єру; зменшення висоти уступів і крутизни відкосів при відпрацюванні зсувонебезпечних порід.

Гірничі роботи ведуться згідно з розробленими технічним відділом паспортами, що визначають допустимі розміри робочих майданчиків, берм, кутів відкосу, висоти уступів тощо.

– **вплив на водне середовище** Водозабір Карапишівського гранітного кар'єру – це мілкотрубчастий колодязь № 1 глибиною 19,0 м, продуктивністю 2,0 м³/год.

Водовідведення відбувається до вигрібної ями з подальшим вивозом КП «Миронівкаводоканал» (код ЄДРПОУ 03346644) згідно договору №58 від 13.10.2016 року про надання послуг з вивезення рідких нечистот.

Розрахунок водозабору та водовідведення виконано згідно ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація» та складає для використання на власні потреби усього у тому числі на питні і санітарно-гігієнічні потреби 1,849 м³/добу, 0,502 тис. м³/рік.

Кар'єрні зворотні води надходять у р. Росава (один випуск) за межами населеного пункту, згідно нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти із зворотними водами складають 130,0 м³/добу, 47,45 тис. м³/рік.

– вплив на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти В районі розташування запроектованого об'єкту заповідники, заказники, мисливсько-рибальські господарства та інші об'єкти з особливим режимом природокористування відсутні.

На площах, безпосередньо зайнятих під будівництво запроектованого об'єкту, представників рослинного та тваринного світу, занесених до «Червоної книги України», не виявлено. Запланована діяльність не суперечить Законам України «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Про природно-заповідний фонд».

Згідно матеріалів звіту з оцінки впливу на довкілля, експлуатація об'єкту не пов'язана з генерацією будь-яких специфічних або унікальних впливів на рослинний і тваринний світ, не порушує природних умов рослинного та тваринного світу, не буде загрожувати їх існуванню.

– вплив на соціальне середовище Результати проведених розрахунків щодо забруднення навколишнього середовища, яке може впливати на стан здоров'я населення (найближча житлова забудова) показали, що згідно з ДСП 201-97 п.8.16, рівень забруднення навколишнього середовища в контрольних точках на межі санітарно-захисної зони визначається як безумовно прийнятний.

Рівень хімічного забруднення атмосферного повітря на межі нормативної санітарно-захисної зони підприємства в усіх напрямках розглядається як слабо небезпечний, що потребує періодичного контролю сполук для зменшення їх рівнів. Рівень соціального ризику планованої діяльності оцінюється як умовно прийнятний.

– вплив шуму та вібрації Основними джерелами шуму є технологічне обладнання та автомобільний транспорт. Розрахунок рівня шуму виконаний згідно ДСТУ НБВ.1.1-35:2013 «Настанова з розрахунку рівнів шуму в приміщеннях і на територіях».

Рівень звуку від роботи технологічного обладнання складає 85 дБ, згідно ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму», допустимий рівень звуку не повинен перевищувати 45 дБА, що більше ніж розрахунковий.

В процесі експлуатації виробництва суттєвого негативного впливу на оточуюче природне середовище з точки зору шумового та вібраційного забруднення не буде. Планована діяльність не створюватиме додаткового світлового, теплового та радіаційного забруднення, а також випромінення.

– поводження з відходами У зв'язку з реалізацією проектних рішень збільшення кількості гірничотранспортного устаткування та механізмів, що застосовуються на діючому кар'єрі, обслуговуючого персоналу не передбачено, тому утворення додаткового об'єму відходів та зміна в їх номенклатурі не очікується. Утилізація відходів буде здійснюватися по діючим на підприємстві схемам.

Характеристики утворення відходів підприємства, що передаються на утилізацію спеціалізованим підприємствам наступні:

- лампи, які містять ртуть, відпрацьовані 0,015 т/рік;
- батареї свинцеві відпрацьовані 0,5 т/рік;
- масла та мастила моторні 4,0 т/рік;
- брухт чорних металів 3,0 т/рік;
- шини автомобільні відпрацьовані 3,6 т/рік;
- відходи комунальні (міські) змішані, у т.ч. сміття з урн 15,0 т/рік.

а також з урахуванням всієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

на підставі наведених у звіті з оцінки впливу на довкілля ймовірних впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, ґрунти, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, тощо) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі реалізації є екологічно допустимим.

Відповідальність за достовірність інформації, наведеної у звіті з оцінки впливу на довкілля, несе суб'єкт господарювання згідно з законодавством.

При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на навколишнє середовище можуть характеризуватись, як екологічно допустимі.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

– забезпечити використання земельної ділянки відповідно до цільового призначення та дотримуватися встановлених обмежень у використанні земельної ділянки;

– плановану діяльність здійснювати в межах наданих земельних ділянок з кадастровими номерами 3222982600:01:201:0001 та 3222982600:01:201:0002, загальною площею 12,4139 га.

– здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності усіх документів дозвільного характеру, які згідно законодавства регулюють зазначену діяльність;

- використовувати надра відповідно до цілей, для яких їх було надано;
- забезпечувати раціональне, комплексне використання та охорону надр;
- забезпечувати безпеку людей, майна та навколишнього природного середовища;
- земельну ділянку, порушену при користуванні надрами привести до стану, придатного для подальшого її використання у суспільному виробництві;
- здійснювати використання справного технологічного обладнання;
- не допускати експлуатацію транспортних та інших пересувних засобів і установок, у яких вміст забруднюючих речовин у відпрацьованих газах перевищує нормативи або рівні шкідливого впливу фізичних факторів;
- у разі виникнення необхідності, ремонтні роботи техніки, обладнання тощо, які передбачені для використання при реалізації планованої діяльності, проводити у спеціально передбачених та організованих місцях, відповідно до вимог законодавства;
- здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря;
- дотримуватись умов та забезпечити дотримання затверджених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин згідно дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;
- не перевищувати показники рівнів виробничого шуму на межі санітарно-захисної зони та на межі житлової забудови, встановлених відповідними нормативно-правовими актами та санітарними нормами;
- не допускати забруднення прилеглих територій;
- скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар'єри тощо), забороняється;
- забезпечити організацію, очищення та відведення поверхневих стічних та господарсько-побутових вод;
- проводити чистку облаштованих нагірних каналів в разі їх замулення;
- вживати заходи (зрошення тощо) з метою мінімізації викидів забруднюючих речовин до атмосферного повітря при провадженні технологічних операцій;
- використовувати ефективні сучасні технічні засоби і технології для утримання своєї території в належному стані;
- реалізовувати заходи з метою виключення виникнення забруднення ґрунту;
- проводити систематичний огляд обладнання та здійснювати своєчасний ремонт чи його заміну;
- здійснювати засобами вимірювальної техніки, у тому числі автоматизованими, облік забору, використання води та ведення журналу обліку води;
- скидання стічних вод у водні об'єкти дозволяється лише при наявності всіх дозвільних документів;
- при здійсненні планованої діяльності забезпечити виконання вимог Кодексу України про надра, Водного кодексу України;
- своєчасно інформувати органи виконавчої влади, місцеві державні адміністрації та органи місцевого самоврядування про виникнення аварійних забруднень;

- поводження з відходами здійснювати у відповідності до вимог Закону України «Про відходи», документів дозвільного характеру та укладеними договорами з спеціалізованими організаціями у сфері поводження з відходами;
- забезпечити влаштування місць тимчасового зберігання відходів відповідно до вимог законодавства;
- забезпечити повне збирання, належне зберігання та передачу відходів спеціалізованим підприємствам;
- вести первинний поточний облік кількості, типу і складу відходів, які утворюються на підприємстві і подавати щодо них статистичну звітність;
- проводити на земельній ділянці плановану діяльність способами, які не завдають шкідливого впливу на стан земель;
- не допускати забруднення нафтопродуктами ґрунтів та підземних вод;
- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з оцінки впливу на довкілля;
- забезпечувати благоустрій та озеленення території;
- після завершення робіт здійснити гірничотехнічну та біологічну рекультивацію кар'єру, у порядку встановленому законодавством;
- забезпечити маркшейдерський моніторинг за робочими і неробочими уступами і бортами кар'єру;
- проводити виконання маркшейдерського відомчого контролю за правильністю розробки родовища;
- здійснювати полив гірничої маси при виконанні виймально-навантажувальних робіт;
- забезпечити належне утримання прилеглих до кар'єру автомобільних доріг, за допомогою яких здійснюється транспортування;
- забезпечити дотримання санітарно-захисної зони встановленої для даної планованої діяльності;
- експлуатувати зовнішні відвали дозволяється при наявності оформлених в установленому порядку речових прав на земельну ділянку;
- забезпечити зведення до мінімуму чи припинення роботи гірничої техніки та автотранспорту у період випадання атмосферних опадів (дощ, гроза, сніг) чи збільшення вологості атмосферного повітря (туман) та при великій швидкості вітру;
- здійснювати зняття, перенесення та складування розкривних порід відповідно до вимог законодавства;
- при бурінні вибухових свердловин забезпечувати пилоподавлення;
- вибухові роботи проводити при мінімальній швидкості вітру та направленні його від населеного пункту;
- вживати заходи щодо забезпечення захищеності розкривних порід від вітру;
- при формуванні ярусів відвалів розкривних порід реалізовувати кути відкосів з метою попередження зсувних явищ;
- вибухові роботи проводити тільки в денний час та відповідно до технічних правил ведення вибухових робіт;
- забезпечити проведення вибухових робіт спеціалізованими організаціями, що мають відповідну ліцензію та допуск по застосуванню вибухових речовин;
- вибухові роботи проводити за умови отримання дозволу на право проведення вибухових робіт;

- забезпечити здійснення післяпроектного моніторингу з метою виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення відповідно до порядку, строків і вимог його здійснення визначених у висновку з оцінки впливу на довкілля;

- за результатами післяпроектного моніторингу, за потреби, узгодити з уповноваженим територіальним органом вжиття додаткових заходів і дій із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу господарської діяльності на довкілля;

- забезпечити здійснення оцінки впливу на довкілля планованої діяльності з переробки граніту та функціонування сортувально-дробильного відділення;

- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі розширення та змін, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єкта відповідно до законодавства про оцінку впливу на довкілля.

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію ситуації, що виникла, та недопущення забруднення навколишнього природного середовища (з урахуванням визначення місця провадження діяльності – встановлена обов'язковість наявності плану ліквідації аварійної ситуації, розробленого та узгодженого у встановленому законодавством порядку, наявність оперативного плану по боротьбі з пожежею тощо);

- при організації та виконанні будівельних робіт мають бути дотримані прийняті у проектно-технічній документації рішення щодо забезпечення комплексної безпеки будівництва;

- припинення робіт при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварії, тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;

- передбачити заходи щодо локалізації, ліквідації випадкових, аварійних розливів нафтопродуктів;

- застосування при виконанні робіт механізмів, що відповідають вимогам чинних норм промислової безпеки;

- дотримуватись вимог Закону України «Про охорону праці», положень щодо безпеки праці;

- під час провадження планованої діяльності забезпечити виконання заходів у сфері цивільного захисту, передбачених затвердженою проектною документацією;

- використовувати технологічне та інженерне обладнання, безпека використання якого засвідчується сертифікатами відповідності;

- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію ситуації, що виникла, та недопущення забруднення навколишнього природного середовища;

- забезпечення пожежної безпеки при експлуатації об'єкта повинно відповідати вимогам Кодексу цивільного захисту України, Правил пожежної

безпеки в Україні, а також інших чинних нормативно-правових актів з охорони праці та пожежної безпеки;

- здійснювати невідкладні роботи, пов'язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води;
- своєчасно інформувати відповідні органи державної влади та органи місцевого самоврядування про виникнення аварійних забруднень.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме: підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів :**

- своєчасно та в повному обсязі сплачувати рентну плату, екологічний, земельний податок, тощо;
- відшкодування збитків, заподіяних навколишньому природному середовищу, у разі виникнення аварійних ситуацій;
- розробити проект озеленення території та здійснювати заходи з озеленення в межах об'єкту будівництва та догляд за прилеглою територією;
- забезпечити біологічну та геологічну рекультивацію ділянки після проведення робіт.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля , а саме:**

- здійснювати утримання території об'єкту в належному санітарному та екологічному стані;
- зберігати обладнання в технічно справному експлуатаційному стані;
- вживати заходів спрямованих на запобігання й зменшення викидів у навколишнє природне середовище забруднюючих речовин;
- здійснення організаційних, економічних, екологічних та інших заходів, спрямованих на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;
- вести роботи способами, які забезпечують збереження природних комплексів та об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу;
- забезпечення екологічної безпеки, раціональне використання природних ресурсів, дотримання вимог природоохоронного законодавства.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу , а саме:**

- періодичне проведення моніторингових спостережень за підтриманням нормативного стану довкілля (дотримання гранично допустимих рівнів екологічного навантаження на природне та техногенне середовище) на території зони впливу;

- здійснювати моніторинг атмосферного повітря від джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відповідно до умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- здійснювати контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів один раз на рік;
- здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість поверхневих та підземних вод (щопівроку);
- здійснювати моніторинг радіаційного фону на території межі санітарно-захисної зони та житлової забудови (щопівроку);
- здійснювати моніторинг впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на довкілля на межі житлової забудови (щоквартально);
- вести первинний поточний облік кількості, типу і складу відходів, що утворюються, зберігаються, видаляються та один раз на рік надавати інформацію про відходи та пов'язану з ними діяльність;
- проводити постійний контроль радіаційної якості корисної копалини на місці залягання та готової продукції з гранітів;
- здійснювати моніторинг впливу скидних кар'єрних зворотних вод на р. Росава (щопівроку) в місці скиду (за показниками: завислі (суспендовані) речовини, сульфат-іони, амоній-іони, нітрат-іони, нітрит-іони);
- у разі встановлення факту перевищення щодо будь-якого показника, що контролюється, вжити заходи щодо приведення технологічного процесу до штатного стану та здійснити заходи відповідного реагування;
- невідкладно інформувати уповноважений територіальний орган з питань екології та природних ресурсів у разі виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти, тощо) подавати до Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації до 20 лютого року, що настає за звітним та невідкладно за письмовим запитом.

Примітка: якщо під час провадження господарської діяльності, щодо якої здійснювалась оцінка впливу на довкілля, виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність припиненню.

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування, а саме: у разі розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, реперофілювання діяльності та об'єкта.**

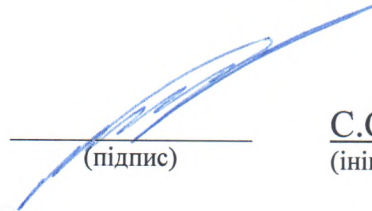
Визначення допустимості діяльності з переробки граніту та функціонування сортувально-дробильного відділення можливе за результатами додаткової оцінки впливу на довкілля в порядку визначеному Законом України «Про оцінку впливу на довкілля».

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля управління оцінки впливу на довкілля та природно-заповідної справи департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації

(керівник структурного підрозділу з оцінку впливу на довкілля уповноваженого органу)



(підпис)

С.С. Мовчан
(ініціали, прізвище)

Директор департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)



В.С. Кирєєва
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність.